



Università Popolare di Camponogara

fondata nel 2001

Con sedi staccate in Campagna Lupia, Fossò, Stra, Vigonovo, Fiesso d'Artico, Pianiga, Brugine, Marcon e Saonara.

ASTRONOMIA BASE

OBIETTIVI

Porre le basi per comprendere e dare un significato a tutti quei corpi più o meno luminosi che, oltre l'atmosfera, ci circondano, e il ruolo o significato del pianeta Terra in tutto questo contesto. Illustrando nei vari aspetti i corpi più vicini e conosciuti quali la Luna, il Sole i Pianeti, gli asteroidi, le comete etc., si comprenderà la loro evoluzione e sistematizzazione in un contesto più ampio. Un po' di storia di come gli uomini, fra errori e discussioni infinite, siano arrivati a comprendere i meccanismi regolatori di questo complesso sistema di forze, è un altro importante aspetto della storia della scienza astronomica.

PROGRAMMA

- G. Galilei o che cos'è la scienza
- Il Sistema Solare: pianeti rocciosi
- Il Sistema Solare: pianeti gassosi
- Osservazione dall'Oss. Astr. di Santa Maria di Sala
- La stella più conosciuta: il Sole
- L'evoluzione delle stelle
- Osservazione dall'Oss. Astr. di Santa Maria di Sala
- La Luna o il nostro equilibrio
- Asteroidi e comete
- Stellarium

METODOLOGIA

Lezioni frontali e osservazione visuale notturna.

MATERIALE

Chiavetta USB al fine di ricevere alcune lezioni in formato elettronico.

DOCENTE

Marino Munerato

Università Popolare di Camponogara

Sede Legale: Via Premaore 38, 30010 Camponogara (VE) - P.IVA 03489740278

Segreteria e Direzione: Via Giovanni XXIII, 44 1° Piano, 30010 Camponogara (VE)

Tel.0415158030 - 331.8228533 E-Mail: segreteria@unipopcamponogara.it ;

PEC: unipopcamponogara@legalmail.it